

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH\***

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Evaluation the effectiveness of combinative treatment of cold plasma jet, Indonesian honey, and micro-well dressing to accelerate wound healing

Jumlah Penulis : 13 orang

Status Pengusul : **Penulis Pendamping**

Identitas Buku :

a. Nama Jurnal : Clinical Plasma Medicine

b. Nomor ISSN : 22128166

c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol 6, Hal 14-25, 2017

d. Penerbit : Elsevier

e. DOI artikel (jika ada) : //doi.org/10.1016/j.cpme.2017.03.001

f. Alamat web Jurnal : http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212816616300257

g. Terindeks **EMBASE/Excerpta Medica, Scopus, SJR: 1,08, H index 16, Q1 (2017)**

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional/ Internasional Bereputasi.\*\*

Buku (beri v pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional

**Hasil Penulisan Peer Review**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	<del>Internasional/</del> Internasional bereputasi**	Nasional Terakreditasi	Nasional ***	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			10
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
<b>Total = 100%</b>	40			39
<b>Nilai Pengusul =</b>	<b>40</b>			<b>1,27</b>

**Catatan penilaian artikel oleh Reviewer :**

- Kelengkapan unsur isi Jurnal belum terdapat bab hasil, bab experiment dan bab hasil menjadi satu.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup baik.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi, pembahasan gambar 3 lebih baik bila dibahas lebih lanjut, kebaruan pustaka cukup baik hanya 2 dari 39 pustaka lebih dari 10 tahun atau lebih sebelumnya, metode lengkap sesuai tujuan penelitian.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal cukup baik.

Semarang, Februari 2018  
 Reviewer 1

Nilai yang diperoleh :  $40\% \times 38 = 1,27$

12

Prof. Dr. Wahyu Setia Budi, MS  
 NIP. 195806151985031002

Bidang Ilmu/Unit kerja : Fisika/ Departemen Fisika Universitas Diponegoro

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH\***

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Evaluation the effectiveness of combinative treatment of cold plasma jet, Indonesian honey, and micro-well dressing to accelerate wound healing

Jumlah Penulis : 13 orang

Status Pengusul : **Penulis Pendamping**

Identitas Buku :

a. Nama Jurnal : Clinical Plasma Medicine

b. Nomor ISSN : 22128166

c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol 6, Hal 14-25, 2017

d. Penerbit : Elsevier

e. DOI artikel (jika ada) : //doi.org/10.1016/j.cpme.2017.03.001

f. Alamat web Jurnal : http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212816616300257

g. Terindeks **EMBASE/Excerpta Medica, Scopus, Impact factor: 4,80, Q1 (2015)**

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional/ Internasional Bereputasi.\*\*

Buku (beri V pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional

**Hasil Penulisan Peer Review**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	<del>Internasional/</del> Internasional bereputasi** <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
e. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			4
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,9
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
<b>Total = 100%</b>	<b>40</b>			<b>39,9</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>	<b>40</b>			<b>39,9</b>

**Catatan penilaian artikel oleh Reviewer :**

- Artikel dengan judul diatas ditulis dengan sistematika yang bagus serta Bahasa inggris yang mudah dipahami. Bagian pendahuluan telah memposisikan dengan sangat bagus dimana letak kebaharuan dari penelitian tersebut. Metode percobaan juga menggunakna standard yang sudah baku, sehingga hasil-hasil penelitian yang disajikan dalam artikel ini memungkinkan direplikasi. Referensi yang digunakan juga update, menunkukkan kemutakhiran bahan bacaan

Malang, 27 Februari 2018  
 Reviewer 2

Nilai yang diperoleh: =  $40\% \times 39,9 = 1,33$   
 12

Prof. Dr. Muhammad Nurhuda  
 NIP. 196409101990021001

Bidang Ilmu/Unit kerja : Fisika/ Departemen Fisika Universitas Brawijaya

**LEMBAR PENGESAHAN  
HASIL VALIDASI KARYA ILMIAH**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

1. Nama : Dr. Sumariyah, M.Si  
Jabatan : Anggota Tim Validasi Karya Ilmiah Fakultas Sains dan Matematika (FSM) UNDIP
2. Nama : Dr. Rahmat Gernowo, M.Si  
Jabatan : Anggota Tim Validasi Karya Ilmiah Fakultas Sains dan Matematika (FSM) UNDIP

Telah melakukan pemeriksaan karya ilmiah berjudul:

**Evaluation the effectiveness of combinative treatment of cold plasma jet, Indonesian honey, and micro-well dressing to accelerate wound healing**

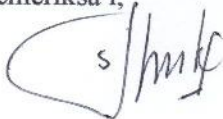
yang diajukan untuk kenaikan jabatan akademik/fungsional ke jenjang ~~Asisten Ahli / Lektor / Lektor Kepala~~ / Guru Besar \*) atas nama :

**Dr. Muhammad Nur, DEA**

Sepanjang hasil pemeriksaan formal oleh Tim Validasi Karya Ilmiah Fakultas Sains dan Matematika (FSM) Universitas Diponegoro, bahwa karya ilmiah yang diajukan tersebut **tidak ditemukan adanya pelanggaran kaidah-kaidah akademik** sebagaimana diatur oleh Peraturan Pemerintah No. 17 Tahun 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Demikian Hasil Validasi Karya Ilmiah ini dibuat dengan sesungguhnya untuk dapat dipergunakan bilamana diperlukan.

Semarang, ..... *3 Agustus 2018*  
Tim Validasi FSM Undip  
Pemeriksa I,



Dr. Sumariyah, M.Si.  
NIP. 196103101988032001

Pemeriksa II,



Dr. Rahmat Gernowo, M.Si  
NIP. 196511231994031003



## REKAPITULASI JUDUL KARYA ILMIAH

Tim Validasi Fakultas Sains dan Matematika (FSM) menerangkan bahwa Judul karya ilmiah dibawah ini yang diajukan untuk kenaikan jabatan akademik/fungsional ke jenjang ~~Asisten Ahli / Lektor / Lektor Kepala~~ / Guru Besar \*) atas nama :

**Dr. Muhammad Nur, DEA**

Sepanjang hasil pemeriksaan formal oleh Tim Validasi Karya Ilmiah Fakultas Sains dan Matematika (FSM) Undip, bahwa karya ilmiah tersebut **tidak ditemukan adanya pelanggaran kaidah-kaidah akademik** sebagaimana diatur oleh Peraturan Pemerintah No. 17 Tahun 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi. Demikian Hasil Validasi Karya Ilmiah ini dibuat dengan sesungguhnya untuk dapat dipergunakan bilamana diperlukan.

Semarang, .....

Tim Validasi FSM Undip  
Pemeriksa I,



Dr. Sumariyah, M.Si.  
NIP. 196103101988032001

Pemeriksa II,



Dr. Rahmat Gernowo, M.Si  
NIP. 196511231994031003

Mengetahui :  
Tim Validasi Karya Ilmiah  
Ketua,



Prof. Dr. Wahyu Setia Budi, MS  
NIP. 19580615 198503 1 002